

SCHEDA TECNICA

Ambu BlueSensor L extra large è dotato di gel liquido conduttivo, connettore decentrato e una combinazione di adesivi rapidi e a lungo termine per un segnale stabile durante tutto il monitoraggio.

Grazie al materiale microporoso a basso profilo, la pelle è in grado di respirare e l'elettrodo rimane comodo da indossare per lunghi periodi.

Caratteristiche Principali

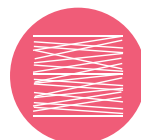
- Il connettore decentrato mitiga l'impatto sulla qualità del segnale da forze esterne come la trazione dei fili e la pressione sugli elettrodi
- Il connettore decentrato consente all'utente di collegare e scollegare il filo dell'elettrodo senza applicare pressione al paziente o all'area del sensore, riducendo il rischio di diffusione del gel e distacco dell'adesivo dalla pelle
- Il gel liquido conduttivo riduce l'impedenza cutanea in modo efficace e immediato
- Il gel liquido ottimizza il contatto tra la pelle ed elettrodo
- La combinazione di doppio adesivo veloce e a lungo termine assicura un'adesione senza precedenti
- Il sottile materiale di supporto microporoso consente alla pelle di respirare
- Il sensore Ag/AgCl garantisce una qualità del segnale stabile
- Il foglio di rivestimento visibile può aiutare a prevenire incidenti medici sia per gli utenti che per i pazienti
- CND: C020501
- RDM: 2259426

Ambu® BlueSensor L

Elettrodo ECG Monouso



Gel
liquido



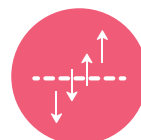
Supporto
microporoso



Doppio anello
adesivo



Sensore in
argento



Supporto
traspirante

BlueSensor

Ambu

SPECIFICHE

Dimensioni

Misura elettrodo (Lungh. x Larghezza mm)	68 x 55
Misura del contatto con pelle (diametro in mm)	55
Area adesiva (in mm ²)	2121

Sensore

Materiale del sensore	Argento/cloruro di argento (Ag/AgCl)
Sistema gel	Liquido
Area gel/area di misurazione (in mm ²)	254

Dati elettrici (ANSI/AAMI)

Impedenza AC - tipica	550 Ω
Tensione di offset DC - tipica	3.1 mV
Recupero del sovraccarico da defibrillazione - tipico	8.7 mV
Velocità di variazione del potenziale di polarizzazione - tipica	-0.17 mV/s
Instabilità di offset combinata e rumore interno	2.6 μV
Tolleranza alla corrente di polarizzazione (oltre 8h)	4.1 mV

MATERIALI

Elettrodo

Bicompatibile	Sì
Spugna	Foam di poliuretano (PUR)
Materiale supporto	Nastro microporoso (rayon non tessuto)
Adesivo	Acrilato
Parte interna	Pellicola di cloruro di polivinile (PVC)
Parte superiore	Pellicola di cloruro di polivinile (PVC)
Adattamento	Polipropilene (PP)
Connettore (bottone)	Ottone placcato al nickel
Liner di rivestimento	Film in poliestere/polietilene (PET/PE)

CONFIGURAZIONI DISPONIBILI*

Ref.	Unità/foglio	Unità/busta	Unità/scatola	Unità/scatolone
L-00-S/5	1	5	500	1000
L-00-A/25	1	25	500	1000
L-00-S/25	1	25	500	1000

L-00-S

■ Prodotto

■ Lungh. cavo

■ Connettore

*alcune configurazioni potrebbero non essere disponibili in tutto il mondo

Ambiente

Elettrodo senza lattice
Packaging senza PVC

Raggi-X & MRI

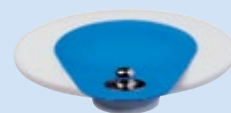
Radioluciente	No
Compatibilità RM	No

Durata

Buste aperte	1 mese
Buste chiuse*	24 mesi

*dalla data di produzione

CONNETTORI



S = Bottone



A = Connettore 4 mm

FEATURES



Liner di rivestimento stampato

Ambu

Ambu A/S

Baltorpbakken 13
2750 Ballerup
Denmark
T +45 72 25 20 00
ambu.com

Ambu S.r.l.

Via Paracelso, 20
20864 Agrate B.za
Italia
T +39 0396578100
ambu.it

CE US: Rx only